

Bobal



INRA  
SCIENCE & HERITAGE

Collection Vassal-Montpellier

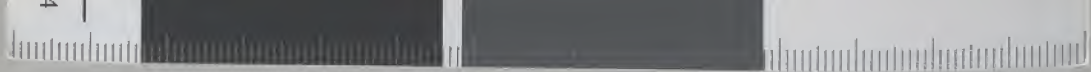
29Mtp5

Bobal

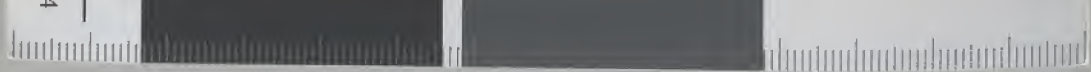
16 A 151 a5

125/112  
16 A 151  
Bobal  
29Mtp5









Désignation : Bobal s. s

Clos Planche 16 Côté A N° 151

Vigueur 2

Charge :

Date de maturité :

24.9.56

AS:3.

3<sup>e</sup> étage

P<sub>r</sub> = 3

Désignation : Bobal

Clos Planche 12 Côté S N° 113

Vigueur 1

Charge :

Date de maturité :

S. 1 - 1

2-  
3-  
4-  
5-

faite  
transplanter

2-9-57

P<sub>r</sub> = 0

Désignation : Bobal

Clos Planche 12 Côté S N° 113

Vigueur : 1

Date de maturité :

le 25.8.59

Charge :

P<sub>r</sub> = 0

s. 1 3

+

+

+

+



Année 1958-

Bobal-

N° ..... Planche ..... Côté 12 S 113

	Nombre total	D A T E S									
	2.4										
1	2.	2.	x								
2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

De 2-4-58

III<sup>e</sup>

Année 1959

Bobal

N° ..... Planche ..... 12 S 113 Côté .....

	Nombre Total	D A T E S									
		21.3	25.3	27.3							
1	3.	1.	1.	2.							
2	.	.	.	.							
3	.	.	.	.							
4	.	.	.	.							
5	.	.	.	.							

faciles

De 27-3-59

Année : 1960

N° . Bobal . . Planche . 125113 . , Côté . . .

	Nombre total	D A T E S							
		1913	213						
1	7	2	4	x					
<del>2</del>									
<del>3</del>									
<del>4</del>									
<del>5</del>									

De 21-3-60x



Désignation : *Bobal*

VASSAL Planche *16* Côté *A* N° *151* Souche ~~12345~~

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

*0 duveteux  
cotonneux*

*Toul 4-5-56*

*faible  
louta fait # du  
présent  
pour être à Bobal*

N° ordre

Bobal

55

Désignation :

VASSAL Planche 16 côté A N° 151 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur  
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - sur les nœuds  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 8 - partiellement 9

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -  
femelle 9.

Plus de fleurs

Phoch  
15.6.56



Désignation :

Planche 16 côté A N<sup>o</sup> 151 souche 1. 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert ③  
ventre coloré 7 - à raies ⑤ - vert ⑦

37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies ② - vert ③  
ventre coloré 7 - à raies ⑤ - vert ⑦

38 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.

39 - bourgeon : coloré 7 - vert ③

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

2-7-56 Rouquie

N° ordre

Désignation :

VASSAL                      Planche 16    côté 7    N° 151 souche 1. 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
                              ventre coloré 4 - à raies 5 - vert 6.
- 37 - noeuds        : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
                              ventre coloré 4 - à raies 5 - vert 6.
- 38 - vrille        : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                              rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon    : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Blanch  
29.6.16



N° ordre

Désignation

Bolal -

VASSAL planche 16 côté A N° 151 souche 1 2 3 4 5

S. S.

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 -  
tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétioilaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioilaire rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° - (2) -  
supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3).

12 JUIL 1956 Rouquier

N° d'ordre

Désignation

Bolal

VASSAL planche 12 côté S N° 113 souche ① 2 3 4 5

GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne ② - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne ⑤ - Compacte ⑥.
- A pédoncule non visible 7 - visible ⑧ - long 9.
- A pédoncule herbacé ① - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne ③ - Petite ~~4~~ - très petite 5 - de taille régulière ⑦ - irrégulière 8.
- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir ⑤.
- Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde ① - ellipsoïde ② - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant ① - non persistant 2.
- A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.
- A jus incolore ① - coloré 2.
- A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse ⑤.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle ⑧.
- A saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge ⑤ - irrégulière 6. *Rgt*
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge ⑧ - irrégulière 9. *Rgt*
- A bourrelet : évident ① - peu apparent 2.
- A pinceau : court ④ - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.
- De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile ②.

Piquemal 24-8-57



Babal

Planche ..... côté ..... Rang ..... souche 1-2-3-4

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Méridienne de longueur moyenne : ..... 2 .... cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Gordon pétiolaire : étroit (1), large (2).

" : saillant (1), effacé (2).

" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Renses  
Gausser and Nov 62

N° d'ordre : . . . . . Désignation : *Bo. Bar* . . . . .

Origine : . . . . .

Emplacement : *15 A 151.5* Vas. . . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - 2 - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . 1 - 2 - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . 1 - 2.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - 5 - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.  
16 - Dents : Forme . . . . . 1 - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - 2 - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - 3.  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - 2 - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . 1 - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - 2 - 3.

Forme : 4 - 5.

Médiane/Base : 6 - 7 - 8.

*Brach*